ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

1 ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 1385

2 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಎಂ. ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)

3 ಉತ್ತರಿಸುವ ದಿನಾಂಕ : 23-09-2021

4 ಉತ್ತರಿಸುವವರು : ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

ಕ್ರ.ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ	ಮಳೆಗಾಲದ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿನ ಎಷ್ಟೋ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳು ಜಲಾವೃತ್ತಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದರೂ, ಸರ್ಕಾರ ಯಾವುದೇ ಕ್ರಮಕೈಗೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಬಿಬಿಎಂಪಿಯೂ ಸಹ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯ ವಹಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಬಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೇನು; ಮತ್ತು ಯಾವ ಕಾಲಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಲಾಗುವುದು; (ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)	ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯು ಮಳೆಗಾಲ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿಯೇ ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳು ಜಲಾವೃತ್ತಗೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಹಲವಾರು ಮುಂಜಾಗೃತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ 2021-22ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಿಂದ ಆಗುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಈಗಾಗಲೇ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿಗಳ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಭೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾನ್ಯ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಚಿವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಭೆಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಿಸಿದವರೊಂದಿಗೆ ನಡೆಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮುಂದುವರೆದು, ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ನಕ್ಷೆಯಂತೆ ಪ್ರಸುತ ಇರುವ ನಾಲ್ಕು ಕಣಿವೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಭೂ-ಪಟದ ಮೇಲೆ GEO-LOCATION ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 209 ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳು ಜಲಾವೃತವಾಗದಂತೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಮಾಹಿತಿ / ವಿವರಗಳನ್ನು <u>ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ</u> ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕೋಪ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ಸಂಸ್ಥೆ (KSNDMC) ರವರಿಂದ **"ಮೇಘ ಸಂದೇಶ"** ಎಂಬ ಮೊಬೈಲ್ ಆಪ್ ಅನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಮುಂಬರುವ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 26 ರಾಜಕಾಲುವೆ ಜಾಗಗಳಲ್ಲಿ Water level sensor ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಲ್ಲಾಗಿದ್ದು, ರಾಜಕಾಲುವೆಯ ನೀರಿನ ಮಟ್ಟದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಜಲಾವೃತದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಸಹ ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ತುರ್ತು, ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ರಾಜಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಬೆಂಗಳೂರು ಹೃದಯ ಭಾಗದ ಒಟ್ಟು 440.00 ಕಿ.ಮೀ ಉದ್ದದ ರಾಜಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು

		ವಾರ್ಷಿಕ ನಿರ್ವಹಣಾ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ನಿರಂತರವಾಗಿ ರಾಜಕಾಲುವೆಗಳಿಂದ ಹೂಳನ್ನು / ಕಸ ಕಡ್ಡಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವ ಕಾರ್ಯ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಆಗುವ ನೀರಿನ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ರಾಜಕಾಲುವೆಯ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಒತ್ತುವರಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ಹಾಗೂ ತೆರವುಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವು ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬಂದಿರುವ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಬಗೆಹರಿಸಲಾಗುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ತಿಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲವಾದರೂ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಮುಂಜಾಗ್ರತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು Disaster Risk Reduction (DRR) ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
ಆ	ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಬಂದರೆ ಸಾಕು ಗಾರ್ಡ್‌ನ್‌ಸಿಟಿ ಡ್ರೈನೇಜ್ ಸಿಟಿಯಾಗಿ ಬಿಡುತ್ತದೆ. ಕೆ.ಆರ್.ಪುರಂ ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಹೊರಮಾವು ವಾರ್ಡ್ ವಡ್ಡರಪಾಳ್ಯ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೆ ಬಡಾವಣೆಗಳ ಹತ್ತಿರ ಇರುವ ರಾಜಕಾಲುವೆ ಪಕ್ಕದ ಲೇಔಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿನ ಮನೆಗಳಿಗೆ 5 ಅಡಿ ಮಳೆನೀರು ಸೇರಿ ಮನೆಯ ಬೆಲೆಬಾಳುವ ವಸ್ತುಗಳು ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೆ ಧಾಖಲೆಗಳು ಹಾನಿಗೊಳಗಾಗಿರುವುದು ಬಿಬಿಎಂಪಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಗಮನಕ್ಕೆ ತಂದರೂ, ಸಹ ಅವರ ಬೇಜವಾಬ್ದಾರಿತನ ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ?	ಕೆ.ಆರ್ ಪುರಂ ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಹೊರಮಾವು ವಾರ್ಡ್ ಗೆದ್ದಲಹಳ್ಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ರಾಜಕಾಲುವೆಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುವ ವಡ್ಡರಪಾಳ್ಯ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೇ ಬಡಾವಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಗೆದ್ದಲಹಳ್ಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪ್ರದೇಶವು ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದು, ಬೃಹತ್ ನೀರುಗಾಲುವೆ ಹಾದು ಹೋಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ನೀರುಗಾಲುವೆಯು ಸುಮಾರು 45 ಮೀಟರ್ ನಷ್ಟು ಅಗಲವಿದ್ದು, ಈ ಕಾಲುವೆ ಹಾದುಹೋಗುವ ಮಾರ್ಗಕ್ಕೆ ರೈಲ್ವೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಯಲಹಂಕ-ಚನ್ನಸಂದ್ರ ರೈಲ್ವೆ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸದರಿ 45 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ರಾಜಕಾಲುವೆಗೆ ಕೇವಲ 4.5 ಮೀಟರ್‌ನ ಎರಡು ಭಾಗದ ಸೇತುವೆಯನ್ನು ಹಿಂದೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸದರಿ ಸೇತುವೆಯ ಸುತ್ತ ಮಳೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲುತ್ತಿದೆ. ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಸದರಿ ಸೇತುವೆಯ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿಯ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕದ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ರಾಜಕಾಲುವೆಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಸದರಿ ತೊಟ್ಟಿಯಿಂದ ಮಳೆ ನೀರು ಸರಾಗವಾಗಿ ಹರಿದುಹೋಗಲು ತೊಂದರೆ ಇರುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಸದರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕದ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹೊಡೆದು ಹಾಕಲಾಗಿದ್ದು, ರಾಜಕಾಲುವೆಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಸರಾಗವಾಗಿ ಹರಿದುಹೋಗುವಂತೆ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಕ್ರಮವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಎರಡು ಭಾಗದ 4.5 ಮೀ x 2.0 ಮೀ. ಗಳಿಗೆ ಇನ್ನು ಎರಡು ಭಾಗದ ಸೇತುವೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು

..3/-

		ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ರೈಲ್ವೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2021-22 ರಲ್ಲಿ ಹೊರಮಾವು ವಾರ್ಡ್‌ನ ವಡ್ಡರಪಾಳ್ಯದಿಂದ ಕಲ್ಕೆರೆಯ ವರೆಗೂ ರಾಜಕಾಲುವೆಗೆ ತಡೆಗೋಡೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಸಹ ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಗೆದ್ದಲಹಳ್ಳಿ ರಾಜಕಾಲುವೆಯಲ್ಲಿನ ಹೂಳನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ರೈಲ್ವೆ ಸೇತುವೆಯ ಎರಡು ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸೇತುವೆಯಿಂದ ಕಲ್ಕೆರೆ ಕೆರೆಯವರೆಗೂ ಮತ್ತು ಕೆರೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒತ್ತುವರಿಯಾಗಿದ್ದ ನೀರುಗಾಲುವೆಯನ್ನು ತೆರವುಗೊಳಿಸಿ, ಸದರಿ ಕಾಲುವೆಯಿಂದ ನೀರು ಸರಾಗವಾಗಿ ಹರಿಯುವಂತೆ ಮಾಡಿ ಪ್ರವಾಹ ಉಂಟಾಗುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಬಿಬಿಎಂಪಿಯಿಂದ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಕೆ.ಆರ್ ಪುರಂ ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಹೊರಮಾವು ವಾರ್ಡ್ ವಡ್ಡರಪಾಳ್ಯ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರೇ ಬಡಾವಣೆಗಳ ಹತ್ತಿರ ಇರುವ ರಾಜಕಾಲುವೆ ಪಕ್ಕದ ಲೇಔಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿನ ಮನೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ನುಗ್ಗುವ ಅಂಶವನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಸಂಖ್ಯೆ: ನಅಇ 274 ಎಂಎನ್‌ವೈ 2021 (ಇ)

(ಬಸವರಾಜ ಬೊಮ್ಮಾಯಿ)
ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ

ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಎಂ. ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ (ಸ್ಥ. ಸಂ. ಕ್ಷೇತ್ರ) ರವರ ಚುಕ್ಕೆಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 1385 ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ

BRUHUT BENGALURU MAHANAGARA PALIKE

STORM WATER DRAIN

Abstract List of vulnerable points as on 06-09-2021

Sl. No.	Vulnerable Locations	Severely Vulnerable Places	Moderately Vulnerable Places	Total Nos.	Severely Vulnerable Places Cleared	Moderately Vulnerable Places Cleared	Total Vulnerable Places Cleared	No.of Vulnerable Places to be Cleared
1	SWD East	5	15	20	0	0	0	0
2	SWD West	5	33	38	2	16	18	20
3	SWD South	3	7	10	0	6	6	4
4	K-Valley	10	19	29	9	18	27	2
5	Yelahanka	4	7	11	1	2	3	8
6	Mahadevapura	11	21	32	3	6	9	23
7	Bommanahalli	12	7	19	4	2	6	13
8	RR Nagara	8	29	37	5	11	16	21
9	Dasarahalli	0	13	13	0	3	3	10
	Total	**58**	**151**	**209**	**24**	**64**	**88**	**101**

BRUHUT BENGALURU MAHANAGARA PALIKE

STORM WATER DRAIN

List of vulnerable points to be cleared as on 06-09-2021

Sl. No.	Vulnerable Locations	Geographic coordinates		Vulnerable Buffer radius (m)	Remarks	RL's (m)	To be Cleared
		Latitude	Longitude				
WEST ZONE							
a) Severely Vulnerable Places							
1	Cheluvadipalya Near by GoodShed Road Ward No 138	12.9653167	77.566525	100	RCC Retaining wall to be Constructed	894.000	To be Cleared
2	Binnymill Road Ward No 120 near belimath	12.9765972	77.5673472	100	Road side drain to be desilted by Gandhinagar Division	898.000	To be Cleared
3	K P Agrahara 7th Cross Road Ward No 121	12.9726194	77.5628833	100	Road side drain level same as SWD bed level, Bend pipes to be provided by Ward.	887.000	To be Cleared
b) Moderately Vulnerable Places							
1	Near Mantri Mall bridge in ward no-94	12.9913278	77.5705639	100	Work Included under CMNNY Grant	889.000	To be Cleared
2	17th and 19th main in kamalanagar in ward-75	13.004175	77.5293167	50	Work Included under CMNNY Grant	858.000	To be Cleared
3	40-vent bridge in ward no-75	13.0044056	77.5290944	100	Work Included under CMNNY Grant	858.000	To be Cleared
4	Guttahalli Circle, Malleshwaram.	12.9974139	77.5780417	50	CMNNY Grant, Work under progress	905.000	To be Cleared
5	Gopalpuram inward No-98.	12.9752167	77.5604167	100	CMNNY Grant, Work under progress	885.000	To be Cleared
6	Link Road, Malleshwaram.	12.9960139	77.5733833	50	Work Included under CMNNY Grant	895.000	To be Cleared
7	Back of presidency school in ward no. 44	13.0095111	77.5355278	50	CMNNY Grant, Work under progress	875.000	To be Cleared
8	3rd circular road nandhini layout ward no-44	13.0095111	77.5355278	100	CMNNY Grant, Work under progress	875.000	To be Cleared
9	near yashavanthpur TTMC in ward no. 45	13.0250306	77.534025	50	Work Included under CMNNY Grant	909.000	To be Cleared
10	Jai maruthi nagar and nandhini layout bridge (up and doen stream) in ward	13.0017556	77.5325528	50	CMNNY Grant, Work under progress	877.000	To be Cleared
11	NGEF Layout in ward no.128	12.9590583	77.5085389	100	Work being carried out by Govindarajnagar Division	828.000	To be Cleared
12	Kalyan Nagar , Moodalapalya, Ward 127	12.9711694	77.5186556	50	Work being carried out by Govindarajnagar Division	833.000	To be Cleared
13	Netaji Nagara in ward no.120 KP Agrahara	12.9764556	77.5621028	100	Road side drain level same as SWD bed level, Bend pipes to be provided by Ward.	888.000	To be Cleared
14	Nagamma nagara Near binny mill road	12.98	77.5697722	50	Work Included under CMNNY Grant	901.000	To be Cleared
15	Siddartha Nagar, Cheluvadipalya Ward 138	12.9653167	77.566525	100	RCC Retaining wall to be Constructed	895.000	To be Cleared
16	Rayapuram near Govt Maternity Hospital, Ward 137	12.9658833	77.5526194	50	Desilting to be done periodically by AMC	878.000	To be Cleared
17	Chamarajapet Ward 140	12.9570389	77.5620833	100	Culvert Work Under Progress	894.000	To be Cleared

BRUHUT BENGALURU MAHANAGARA PALIKE

STORM WATER DRAIN

List of vulnerable points Cleared as on 06-09-2021

Sl. No.	Vulnerable Locations	Geographic coordinates		Vulnerable Buffer radius (m)	Remarks	RL's (m)	Cleared
		Latitude	Longitude				
	WEST ZONE						
	a) Severely Vulnerable Places						
1	Rajajinagar Industrial Area ,1st Cross Rd Ward No 108	12.9841167	77.5460639	100	Work Tackled to avoid flooding	890.000	Cleared
2	Near by 2nd Cross Ring Road Ward No 77	12.0101694	77.5275333	100	Work Tackled to avoid flooding by constructing Culvert	885.000	Cleared
	b) Moderately Vulnerable Places						
1	Gopalpura area drain v-108 in ward no 121	12.9752167	77.5604167	100	Work Tackled to avoid flooding	885.000	Cleared
2	Sandeep bar in ward no-75	13.0035667	77.5290472	50	Work Tackled to avoid flooding by constructing Retaining wall.	857.000	Cleared
3	Kemegowda bridge in ward no 74/75	13.0041167	77.5294917	50	Work Tackled to avoid flooding by constructing Retaining wall	859.000	Cleared
4	near ward office 43 (circular road) drain v-205	13.0095111	77.5355278	50	Work Tackled to avoid flooding by constructing Retaining wall	875.000	Cleared
5	down stream of laggere bridge (sakamma badavane)in ward no 43	13.0109528	77.5280639	50	Already tackled no flood occurred	877.000	Cleared
6	junction of v-200 & v-202 in ward no. -43/75.	13.0058639	77.5300417	50	Already tackled no flood occurred	862.000	Cleared
7	Gandi Statue, Vokkalipuram.	12.98345	77.565525	100	Work Tackled to avoid flooding	886.000	Cleared
8	Near bescom office mattikere in ward no.-36	13.0367361	77.5567056	100	Already tackled no flood occurred.	907.000	Cleared
9	Near summanahalli bridge(up stream) in ward no-102	12.984675	77.5189389	100	Already tackled no flood occurred	849.000	Cleared
10	1st main road bridge down stream in ward no-74	13.001	77.5278778	50	Already tackled no flood occurred	850.000	Cleared
11	Netaji ground & Saneguruvanalli, Ward 100	12.9908722	77.54405	100	Work Tackled to avoid flooding by constructing Retaining wall	902.000	Cleared
12	Srirammandir ward.103, Gubbanna Industrial Estate	12.9875639	77.5592972	100	Work Tackled to avoid flooding	897.000	Cleared
13	Prakashnagar Near mudalayar Choultry	12.9934833	77.5571667	100	Work Tackled to avoid flooding	902.000	Cleared
14	Nayandahalli ward.131 and near Railway track	12.9446528	77.5255861	50	Work Tackled to avoid flooding	895.000	Cleared
15	Munikrishnappa layout area of kaveripura in ward No:103	13.0033056	77.5636111	100	Work Tackled to avoid flooding	919.000	Cleared
16	Nari Halla, Ward 143	12.9572417	77.5686806	100	Already tackled no flood occurred	896.000	Cleared
	SOUTH ZONE						
	a) Severely Vulnerable Places						
1	Nayandahalli Junction, Mysore road	12.9454803	77.5289368	80	Periodical desilting to be done		Cleared
	b) Moderately Vulnerable Places						
1	Kavika Bridge to Nice road bridge	12.9505685	77.5385974	60	RCC Retaining wall to be constructed		Cleared
2	Vrishabhavthi main valley near Cholurapalya in ward 123	12.9684047	77.5496970	40	RCC Retaining wall to be constructed		Cleared
3	Manuvana, Pipeline road	12.9737296	77.5466514	30	Bend pipe to be provided		Cleared
4	Ranganatha Colony in W 158	12.9453019	77.5350696	70	RCC Retaining wall constructed		Cleared
5	Hosakere halli, near D'souza Nagara	12.9320232	77.5353228	40	RCC Retaining wall to be constructed		Cleared
6	Near Dattathraya Temple, Hosakerehalli	12.9246956	77.53913325	50 .	RCC Retaining wall to be constructed		Cleared
	K-valley						
	a) Severely Vulnerable Places						
1	Bannerghatta Road near spar super market, no shoulder drain to rsd	12.93025	77.6010278	100	Shoulders drains to be provided.		Cleared
2	Bannerghatta Road near oakyard Apartment, because choked Rsd	12.9216944	77.5999444	50	RSD to be desilted		Cleared
3	Hosur road Jayadeva flyover to Udupi Garden Signal due to choked Rsd.	12.9164722	77.5998889	200	RSD to be desilted		Cleared
4	SILK BOARD due to choked Rsd and shoulder drain	12.9186389	77.6218889	100	RSD to be desilted		Cleared
5	Sony Signal to Maharaja signal in Koramangala due Rsd work and Choked Rsd and shoulder drains.	12.9368889	77.6264167	500	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
6	Magrath road and brigade road junction	12.9706111	77.6096667	100	RSD to be linked at SWD near HM Towers		Cleared
7	Kumbargundi lead off drains	12.9624167	77.5339722	100	RSD bed level in same level as SWD		Cleared
8	Siddpaura gate	12.9463056	77.5896389	50	RSD bed level in same level as SWD		Cleared
9	Wilson garden PWD quarters	12.9529722	77.5968333	100	RSD bed level in same level as SWD		Cleared
	b) Moderately Vulnerable Places						
1	Palm grove road	12.9637222	77.6146389	20	UG Cables running across the bed of SWD,hence a lot of obstruction		Cleared

South Zone							
a) Severely Vulnerable Places							
1	Sri Galianjaneya swamy temple, Mysore road	12.9530351	77.5412528	70	Periodical desilting to be done		To be cleared
2	Kempapura Agrahara Secondary Drain, Magadi road	12.9722476	77.5541086	40	RCC Retaining wall to be constructed		To be cleared
b) Moderately Vulnerable Places							
1	Hosaguddadahalli, Bapujinagara	12.9563166	77.5425798	50	Bend pipe to be provided		To be
K-valley							
a) Severely Vulnerable Places							
1	Anepalya Gajendranagar SWD surroundings	12.9519444	77.6059444	200	RSD bed level in same level as SWD		To be cleared
b) Moderately Vulnerable Places							
1	JK Pura	12.9511667	77.599	15	RSD bed level in same level as SWD		To be cleared
BOMMANAHALLI ZONE							
a) Severely Vulnerable Places							
1	Sector 6 lead off drains surrounding 5th and 9th main	12.911655	77.632402	200	RSD have to be desilted		to be cleared
2	NS palya RSD not desilted from 3 years	12.904903	77.603036	100	RSD/Ward drains have to be desilted		to be cleared
3	HSR sector 2 Garden layout RSD blocked	12.909073	77.644933	100	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
4	Someshwara layout Arekere	12.879969	77.604051	100	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
5	Anugraha layout RSD phase 1	12.901886	77.611262	250	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
6	Doddakanneli	12.897817	77.692907	200	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
7	Hosur road near Royal Enfield show room, white's hall	12.885937	77.642075	50	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
8	singasandra Country club road ward 191	12.878907	77.637418	100	RSD have to be linked to SWD		to be cleared
b) Moderately Vulnerable Places							
1	HSR layout 9th and 5th main	12.911655	77.632402	200	-		to be cleared
2	Oxford college NH Junction	12.90136	77.631443	300	-		to be cleared
3	Hongasandara Ambedkar Nagar	12.904782	77.626758	300	Low Lying areas Drainage system not efficient		to be cleared
4	Anugraha layout Billekalhalli			200	Low Lying areas Drainage system not efficient		to be cleared
5	Dollars Colony JP Nagar	12.903331	77.598853	100	Work has been stayed in Hon.High Court by Vaishnavi Terrace Apartment		to be cleared

2	Micheal church	12.9561389	77.5970278	10	RSD not working.		Cleared
3	Gulbarga Colony RBI extension.	12.9319167	77.5939167	25	RSD to be desilted		Cleared
4	Anepalya junction	12.951	77.6056111	75	RSD bed level in same level as SWD bed level		Cleared
5	Kumbaragundi	12.9621111	77.5828056	25	RSD bed level in same level as SWD		Cleared
6	Byrasandara Fire station	12.9329444	77.5889722	15	RSD to be desilted		Cleared
7	Osaman Khan Road Near KR Market	12.963	77.5798056	25	RSD to be desilted		Cleared
8	BTM layout	12.91575	77.61675	50	RSD to be desilted		Cleared
9	RV Teachers College	12.9435833	77.5814722	10	RSD bed level lower than SWD bed level		Cleared
10	Tavarkere Main road.	12.9249444	77.6090278	20	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
11	Silk Board junction	12.9171944	77.6227222	100	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
12	Navoduya Layout	12.9140556	77.5749167	100	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
13	RAJENDRA NAGARA slum opp kpwd quarters	12.9478611	77.6191944	50	RSD bed level in same level as SWD		Cleared
14	Ejipura opp army land	12.9503889	77.6258889	25	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
15	Ejpura ashwini layout	12.9386389	77.62875	50	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
16	ST BED KORAMANGALA	12.9347222	77.6301389	50	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
17	Koramangala 4 th block	12.9338056	77.6303889	500	Rsd to be desilted and shoulder drains to be cleared.		Cleared
18	Guruppanapalya banneragatta main road	12.923	77.6004444	50	RSD to be desilted ...		Cleared
BOMMANAHALLI ZONE							
a) Severely Vulnerable Places							
1	HSR 3rd sector lead off drains and no shoulder drains.	12 909359	77.641585	150	RSD have to be desilted		cleared
2	Garebhavipalya NH service road junction	12.900922	77.633121	100	SWD construction in progress		cleared
3	BDA layout Hulimavu	12.880518	77.603987	100	RSD have to be linked to SWD		cleared
4	Kempamma layout RSD Arekere	12.880586	77.604415	200	RSD have to be linked to SWD		cleared
b) Moderately Vulnerable Places							
1	Dollars Colony NS palya(BTM 2nd stage)	12.904455	77.602807	200	Purva Heights Apartmeny Owners Association hs obtained a stay from lower court and stopped the work near their premisis		cleared
2	Hulimavu Sri Lanka colony	12.881756	77.608253	150	Drainage network (RSD & Lead off drains not existent)		cleared